



# Veiligheidsinformatieblad

Opgemaakt volgens verordening (EG)  
nr. 1907/2006 REACH, bijlage II

Pagina 1 van 7  
Revisie nr: 0  
Datum: 20-12-2010  
Vervangt: nvt  
Afdrukdatum: 12-3-2014

## Jefo Uni Grease 400

### 1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de maatschappij

#### 1.1. Productidentificatie

Productnaam: Jefo Uni Grease 400

Productcode: JF-UG-400

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Productomschrijving: Lithium complexvet met PTFE

Toepassing: Smeermiddel

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant: Jefo Ship Supply  
De Dissel 12  
8332 JH Steenwijk  
Nederland  
Tel: +31 (0)6 83 70 12 19  
Email: [info@jefoshipsupply.nl](mailto:info@jefoshipsupply.nl)  
Website: [www.jefoshipsupply.nl](http://www.jefoshipsupply.nl)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

**VOOR NOODGEVALLEN: +31 (0)6 83 70 12 19**

### 2. Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

De indeling komt overeen met de huidige EG-lijsten, maar is aangevuld met informatie uit de vakliteratuur en door opgaven van bedrijven.

#### 2.2. Etiketteringselementen

n.v.t.

#### 2.3. Andere gevaren

Niet roken tijdens de werkzaamheden.

### 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1. Beschrijving

Een lithiumcomplex smeervet met PTFE.

#### 3.2. Gevaarlijke inhoudstoffen

CAS / EINECS	Product naam	Gevaren	Percentage
n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.

### 4. Eerstehulpmaatregelen



## Veiligheidsinformatieblad

Opgemaakt volgens verordening (EG)  
nr. 1907/2006 REACH, bijlage II

Pagina 2 van 7  
Revisie nr: 0  
Datum: 20-12-2010  
Vervangt: nvt  
Afdrukdatum: 12-3-2014

# Jefo Uni Grease 400

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen: In geval van twijfel of aanhoudende klachten arts consulteren.
- Na inademing: n.v.t.
- Na inslikken: Bij inslikken arts consulteren. De patiënt laten rusten. Niet laten braken.
- Na huidcontact: Vervuilde kleren uittrekken. Grondig wassen met water en zeep. Eventueel geschikt reinigingsmiddel gebruiken. Geen oplosmiddel of verdunner toepassen.  
Herhaaldelijke blootstelling kan resulteren in een niet allergische eczeem.
- Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten spoelen met stromend water. Arts consulteren.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Herhaaldelijke blootstelling kan resulteren in een niet allergische eczeem.

#### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

n.v.t.

### 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Schuim, poeder, CO<sub>2</sub>, waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen: Waterstraal.

#### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Vuur veroorzaakt rook met ontledingsproducten. Blootgesteld zijn aan deze ontledingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid betekenen. Geschikte beademingsapparatuur kan noodzakelijk zijn. Vaten ed. Die met vuur in aanraking komen met water koelen. Tevens ervoor zorgen dat het blusmateriaal niet in het riool of in het oppervlaktewater komt.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

De standaarduitrusting van de brandweer volstaat.

### 6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Draag bij gebruik van het product eventueel een afsluitende huidcrème. Niet toepassen indien er reeds contact is geweest. Na contact alle lichaamsdelen die met het product in aanraking kwamen reinigen.

#### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen



## Veiligheidsinformatieblad

Opgemaakt volgens verordening (EG)  
nr. 1907/2006 REACH, bijlage II

Pagina 3 van 7  
Revisie nr: 0  
Datum: 20-12-2010  
Vervangt: nvt  
Afdrukdatum: 12-3-2014

# Jefo Uni Grease 400

Bij verwijderen van het product, opslaan in een geschikte container, zodat het in overeenstemming met de lokale verordeningen verwerkt kan worden. Het product niet in het riool of in het oppervlaktewater laten lopen. Mocht het materiaal meren, rivieren ofwel het riool bevuild, direct de bevoegde instantie hierover informeren.

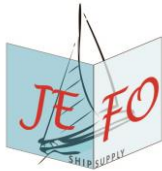
- 6.3. *Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal*  
Bij voorkeur reinigen met een reinigingsmiddel, geen oplosmiddel toepassen.
- 6.4. *Verwijzing naar andere rubrieken*  
Zie ook hoofdstuk 7, 8 en 13.

## 7. Hantering en opslag

- 7.1. *Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel*  
Niet eten, drinken en roken tijdens het werk, of op plaatsen waar het product wordt toegepast. De handen na de werkzaamheden wassen. Zorgen dat PTFE producten niet in aanraking komen met tabak of rookwaar. Contact met ogen en huid zoveel mogelijk verhinderen. Houd u bij de werkzaamheden aan de veiligheids- en gezondheidsvoorschriften. De voorschriften m.b.t. opslag en hantering van brandbare vloeistoffen opvolgen.
- 7.2. *Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten*  
Opslagruimtes moeten droog en koel (5-40°C) zijn. Weghouden van warmtebronnen, direct zonlicht, sterke zuren en basen. Gescheiden houden van levensmiddelen. De voorschriften van de betreffende instanties opvolgen.
- 7.3. *Specifiek eindgebruik*  
Dienen niet gemengd te worden met andere vetten.

## 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming

- 8.1. *Controleparameters*  
Toegelaten limieten: De onderstaande Mac-waarden gelden.  
MAC-TGG  
Olienevel 5 mg/m<sup>3</sup>
- 8.2. *Maatregelen ter beheersing van blootstelling*  
Persoonlijke beschermingsmiddelen
- |                 |   |
|-----------------|---|
| Oogbescherming  | Draag een nauwsluitende veiligheidsbril.  |
| Handbescherming | Bij herhaaldelijk contact eventueel een afsluitende huidcrème toepassen. Niet toepassen indien er reeds contact is geweest. |
| Huidbescherming | Na contact alle lichaamsdelen die met het product in aanraking kwamen reinigen.   |



## Veiligheidsinformatieblad

Opgemaakt volgens verordening (EG)  
nr. 1907/2006 REACH, bijlage II

Pagina 4 van 7  
Revisie nr: 0  
Datum: 20-12-2010  
Vervangt: nvt  
Afdrukdatum: 12-3-2014

# Jefo Uni Grease 400

Ademhalingsbescherming n.v.t.

## 9. Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Algemene gegevens

Vorm	Vet
Kleur	Beige
Reuk	Zwak
Druppelpunt	290°C
NLGI-Klasse	2
Vlampunt	>250°C
Dichtheid bij 20 °C	Ca. 1,0
Dampdichtheid	n.v.t.
Explosiegevaar	
Laagste explosiegrens	-
Hoogste explosiegrens	-
Oplosbaarheid in water bij 20 °C	Niet oplosbaar

### 9.2. Overige informatie n.v.t.

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Bij opslag en verwerking volgens punt 7.2 is het product stabiel.

### 10.2. Chemische stabiliteit

N.b.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijk exotherme reactie na contact met oxidatie middelen, sterke basen en sterke zuren.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Elk contact met oxidatie middelen, sterke basen en sterke zuren moeten vermeden worden

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

N.b.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Indien blootgesteld aan hogere temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan zoals: koolmonoxide, kooldioxide, rook en kraakproducten zoals aldehyde en ketonen.

## 11. Toxicologische informatie



## Veiligheidsinformatieblad

Opgemaakt volgens verordening (EG)  
nr. 1907/2006 REACH, bijlage II

Pagina 5 van 7  
Revisie nr: 0  
Datum: 20-12-2010  
Vervangt: nvt  
Afdrukdatum: 12-3-2014

# Jefo Uni Grease 400

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Algemeen Er is geen toxicologische informatie over het product bekend.

Overig Herhaaldelijk of lang durende blootstelling aan het product kan resulteren in een niet allergisch contacteczeem. Kortdurende contacten zijn ongevaarlijk. Indien het product in de ogen komt kan dit tot irritaties leiden.

## 12. Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

N.b.

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product is niet biologisch afbreekbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

Er vind geen bioaccumulatie plaats.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

N.b.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

N.b.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

N.b.

## 13. Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Het product mag niet in het riool of oppervlaktewater terecht komen. Resten van lege verpakkingen moeten worden ingeleverd bij de daartoe aangewezen instanties. De verpakking mag niet tezamen met het huisvuil gestort worden.

## 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1. UN-nummer

n.v.t.

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de UN

n.v.t.

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

n.v.t.

### 14.4. Verpakkingsgroep

n.v.t.



## Veiligheidsinformatieblad

Opgemaakt volgens verordening (EG)  
nr. 1907/2006 REACH, bijlage II

Pagina 6 van 7  
Revisie nr: 0  
Datum: 20-12-2010  
Vervangt: nvt  
Afdrukdatum: 12-3-2014

# Jefo Uni Grease 400

14.5. Milieugevaren  
n.v.t.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker  
n.v.t.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code  
n.v.t.

## 15. Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Symbol: -

EUH-zinnen: EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek beschikbaar.  
EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

R-zinnen: -

H-zinnen: -

S-zinnen: S13 Verwijderd houden van eten, drinken en diervoeder.  
S14 Verwijdert houden van oxidatie middelen, sterke basen en sterke zuren.  
S25 Aanraking met de ogen vermijden.  
S39 Een bescherming voor de ogen/ voor het gezicht dragen.  
S43 Gebruik schuim, poeder, CO<sub>2</sub> en waternevel om te blussen. Gebruik GEEN water straal.  
S47 Bewaren bij een temperatuur beneden 50°C.  
S62 Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.  
S20/21 Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

P-zinnen: P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102 Buiten bereik van kinderen houden.  
P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.  
P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.  
P280 Beschermende oogbescherming dragen.  
P305/P351/P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P370/P378 In geval van brand: blussen met schuim, poeder, CO<sub>2</sub> of water nevel. NIET met water straal.  
P412 Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C.  
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar de plaatselijk geldende richtlijnen.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling



## Veiligheidsinformatieblad

Opgemaakt volgens verordening (EG)  
nr. 1907/2006 REACH, bijlage II

Pagina 7 van 7  
Revisie nr: 0  
Datum: 20-12-2010  
Vervangt: nvt  
Afdrukdatum: 12-3-2014

# Jefo Uni Grease 400

Niet uitgevoerd.

## 16. Overige informatie

EEG 91/115:	Gezamenlijke stoffen staan in de Europese stoffenlijst en mogen in Europa vrij verhandeld worden. Alle informatie zijn volgens de huidige stand der techniek en onze kennis. Deze informatie moet het product veiligheidstechnisch beschrijven, maar geeft geen garantie over (bv. Toepassingstechnische) eigenschappen en betekent geen contractuele rechtsverhouding. Dit veiligheidsblad is een veiligheidsblad conform de richtlijnen 91/155 en 93/112/EEG. Bij niet geklasseerde producten is dit op vrijwillige basis opgesteld. Dit blad heeft verder geen handtekening.
Verklaarende lijst	n.v.t. niet van toepassing n.b. niet benoemd
<b>Datum laatste herziening:</b>	<b>17-06-2013</b>
<b>Punten die zijn herzien:</b>	<b>Geen herzieningspunten</b>
<b>Algemene opmerking:</b>	<b>De op deze documenten verstrekte gegevens worden ter goeder trouw en naar beste weten verstrekt. Wij aanvaarden geen enkele verantwoordelijkheid voor de gevolgen wanneer het product voor andere dan de bedoelde toepassingen wordt gebruikt. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker dat gedurende hantering, opslag en gebruik van de producten alle voorschriften betreffende bescherming van mens en milieu worden nagekomen.</b>